

**浙江旭立新材料科技股份有限公司  
新建年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个项目  
阶段性竣工环境保护验收意见**

2022 年 9 月 14 日，浙江旭立新材料科技股份有限公司根据《浙江旭立新材料科技股份有限公司年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个项目阶段性竣工环境保护验收监测报告》，并对照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、本项目环境影响评价报告表审批部门审批决定等要求，组织相关单位在企业厂区召开了“浙江旭立新材料科技股份有限公司年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个项目”阶段性竣工环境保护验收检查会。参加会议的成员有浙江旭立新材料科技股份有限公司（建设单位、验收报告编制单位）、嘉兴科洁环境工程有限公司（环保设施设计施工单位）、浙江水知音检测有限公司（验收监测单位）。与会代表听取了企业概况、报告编制单位、验收监测单位所做工作介绍，并现场检查了该项目主要生产装置及配套的环保治理设施运行情况。经认真讨论，形成验收意见如下：

**一、工程建设基本情况**

**（一）建设地点、规模、主要建设内容**

浙江旭立新材料科技股份有限公司（原名浙江旭立新材料科技有限公司）成立于 2021 年 6 月 8 日，租赁位于嘉善县西塘镇铎淳路 28 号嘉善金鼎工贸有限公司现有闲置 6 号厂房，租赁面积 2500 平方米，购置注塑机、挤出机等设备，项目实施后具备年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个的生产能力。由于本项目部分主要生产设备尚未上全，故本次验收为阶段性验收，验收产能为年产标价条 600 万米、货架配件 250 万个。

**（二）建设过程及环保审批情况**

2022 年 3 月企业委托嘉兴市嘉轩环保科技有限公司编制完成了《浙江旭立新材料科技股份有限公司新建年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个项目环境影响报告表》，嘉兴市生态环境局嘉善分局于 2022 年 6 月 7 日以“嘉环（善）建[2022]046 号”出具了《关于浙江旭立新材料科技股份有限公司新建年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个项目环境影响报告表的批复》。

浙江旭立新材料科技股份有限公司固定污染源排污登记日期为 2022 年 9 月 16 日，登记编号为 91330421MA2JHJ7U2K001Z。

项目开工时间为 2022 年 6 月，2022 年 7 月正式投入试运行。

### （三）投资情况

本项目实际投资 600 万元，其中环保实际总投资 16 万元。

### （四）验收范围

本次验收范围为《浙江旭立新材料科技股份有限公司年产标价条 1200 万米、货架配件 500 万个项目环境影响报告表》已实施部分所涉及环保设施。

## 二、工程变更情况

与环评相比，由于本项目部分主要生产设备尚未上全，故本次验收为阶段性验收，验收产能为年产标价条 600 万米、货架配件 250 万个；

与环评相比，企业在实际生产过程中会产生危废废机油，企业委托嘉兴市嘉轩环保科技有限公司就其危废（废机油）的产生情况进行了说明，废机油危废类别为 HW08，危废代码为 900-249-08。

本项目其他工程性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施等方面均无重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

根据阶段性竣工验收报告及现场检查，该项目废水、废气、噪声、固废污染治理措施结果如下：

### （一）废水

本项目注塑机、挤出机均需采用水间接冷却方式，会产生冷却水，冷却水经冷却处理后可循环利用，不外排，只定期补充损耗水量。

本项目废水主要为员工生活污水。生活污水经厂区内化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准，其中氨氮、总磷入网标准执行浙江省《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）标准后纳入市政污水管网，最终经西部水务（嘉兴）有限公司处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）中的一级 A 标准后排入红旗塘。

### （二）废气

本项目不设食堂，无油烟废气产生。本项目废气主要来源于投料粉尘、注塑废气（非甲烷总烃）以及挤出废气（非甲烷总烃、氯化氢以及恶臭）。

投料粉尘：项目粉尘来源为色粉投料过程。因单次色粉投料量较少，项目混料设备运行缓慢，加强员工操作管理后，投料过程基本无粉尘产生。

注塑废气（非甲烷总烃）以及挤出废气（非甲烷总烃、氯化氢以及臭气浓度）：本项目注塑和挤出工位处设置集气罩收集有机废气，废气收集后经二级活性炭吸附装置处理后通过 15m 高排气筒排放。

### （三）噪声

本项目噪声主要为机械设备运行时产生的噪声。企业在设备选型时选择低噪声设备；生产过程中加强设备的维护管理，避免因不正常运作造成的噪声增大；车间日常工作时尽量少开窗或不开窗，厂房隔声。

### （四）固体废弃物

企业在实际生产过程中会产生危废废机油，企业委托嘉兴市嘉轩环保科技有限公司就其危废（废机油）的产生情况进行了说明。

故本项目实际产生的固体废物主要为废塑料、废包装桶、废包装材料、废液压油、废机油、废活性炭以及生活垃圾。

其中废塑料、废包装材料和生活垃圾为一般固废，废塑料、废包装材料出售综合利用，生活垃圾由环卫部门统一清运；废包装桶、废液压油、废机油和废活性炭属于危险废物，企业按要求设有危废仓库，面积约为 9m<sup>2</sup>。仓库门口贴有警告等标志标识，并由专人管理，目前危废仓库基本已做到防风、防雨、防晒等要求。废包装桶、废液压油、废机油和废活性炭委托嘉兴市月河环境服务有限公司收集贮存，最终由嘉兴市固体废物处置有限责任公司进行处置。

## 四、环境保护设施调试效果

根据本项目阶段性竣工环保验收监测方案，浙江水知音检测有限公司于 2022 年 7 月 25、26 日对企业开展了现场验收监测，我公司在此基础上编制完成了本次验收监测报告，主要结论如下：

### （一）废水

验收监测期间，本项目废水总排口 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油类的浓度日均值（范围）均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准；氨氮、总磷日均值（范围）均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）表 1 工业企业水污染物间接排放限值。

### （二）废气



验收监测期间，本项目废气排放口非甲烷总烃、氯化氢、臭气浓度排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值；臭气浓度排放符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表 2 恶臭污染物排放标准值；本项目厂区内 VOCs（非甲烷总烃）无组织监控浓度最大值低于《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A 表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值中的特别排放限值；非甲烷总烃、颗粒物，氯化氢厂界无组织监控浓度最大值低于《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 企业边界污染物浓度限值；臭气浓度厂界无组织监控浓度最大值低于《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表 1 恶臭污染物厂界标准值（二级新扩改建）。

### （三）噪声

验收监测期间，本项目厂界四周昼、夜间噪声值低于《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类区标准。

### （四）固体废弃物

本项目实际产生的固体废物主要为废塑料、废包装桶、废包装材料、废液压油、废机油、废活性炭以及生活垃圾。

其中废塑料、废包装材料和生活垃圾为一般固废，废塑料、废包装材料出售综合利用，生活垃圾由环卫部门统一清运；废包装桶、废液压油、废机油和废活性炭属于危险废物，委托嘉兴市月河环境服务有限公司收集贮存，最终由嘉兴市固体废物处置有限责任公司进行处置。

### （五）污染物排放总量

本项目环评报告中总量控制指标为：CODcr0.014t/a、NH<sub>3</sub>-N0.001t/a；VOCs 0.325t/a；本项目批复中总量控制指标为：VOCs 0.325t/a。

经核算，本项目废水排放量约为 240t/a、CODcr0.012t/a、NH<sub>3</sub>-N0.001t/a；VOCs（非甲烷总烃）0.0413t/a，均符合环评和批复中的总量控制要求。

## 五、工程建设对环境的影响

根据生产期间的调试运行情况，本项目环保治理设施均能正常运行，项目阶段性竣工验收监测数据能达到相关排放标准。项目环境污染治理措施及排放基本落实了环评及批复要求，对周边环境不会造成明显的影响。

## 六、验收结论

经检查，本项目环保手续基本齐全，基本落实了环评报告和批复的有关要求，在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，各主要污染物排放指标能达到相应标准的要求。验收报告结论总体可信。验收组认为该项目已经具备环境保护设施阶段性竣工验收条件，同意通过验收，可登陆竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

## 七、后续要求

（一）加强现场管理，做好厂容厂貌整理工作，完善台账管理制度，规范排放口设置相关标识标志，加强应急演练，确保各污染物长期稳定达标排放。

（二）若企业后期生产过程中发生原辅材料消耗、产品方案、工艺、设备等重大变化，或项目生产平面布局有重大调整，应及时向有关部门进行报批。

## 八、验收人员信息

详见会议签到表。

浙江旭立新材料科技股份有限公司

新建年产标价条1200万米、货架配件500万个项目

## 阶段性竣工环境保护验收评审会签到表

[illegible]